

BULLETIN DES SÉANCES

DE LA

SOCIÉTÉ DES SCIENCES DE NANCY

BULLETIN DES SÉANCES

DE LA

SOCIÉTÉ DES SCIENCES

DE NANCY

ANCIENNE SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES DE STRASBOURG

FONDÉE EN 1828

Série III. — Tome VI. — Fascicules I à IV

6^e ANNÉE. — JANVIER-DÉCEMBRE 1905

BERGER-LEVRAULT ET C^{ie}, ÉDITEURS

PARIS

5, RUE DES BEAUX-ARTS

NANCY

18, RUE DES GLACIS

1906

SOCIÉTÉ DES SCIENCES DE NANCY

BUREAU ET CONSEIL D'ADMINISTRATION

Pendant l'année 1905

	MM.
<i>Président,</i>	GODFRIN.
<i>Vice-Président,</i>	GUNTZ.
<i>Secrétaire général,</i>	MILLOT.
<i>Secrétaire général adjoint,</i>	GRÉLOT.
<i>Secrétaire annuel,</i>	CHEVALLIER.
<i>Trésorier,</i>	BRUNOTTE.
<i>Administrateurs</i>	FLICHE.
	SCHLAGDENHAUFFEN.
	CHARPENTIER.
<i>Secrétaire général honoraire.</i> . . .	D ^r HECHT.

LISTE DES MEMBRES

COMPOSANT LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES DE NANCY

Arrêtée au 31 décembre 1905

I. MEMBRES TITULAIRES

INSCRITS PAR RANG D'ANCIENNETÉ

1. D^r SCHLAGDENHAUFFEN *, directeur honoraire de l'École supérieure de pharmacie. 5 juillet 1859.
2. D^r HECHT *, professeur honoraire de la Faculté de médecine. 3 janvier 1865.
3. D^r GROSS *, doyen de la Faculté de médecine. 16 décembre 1868.
4. D^r BERNHEIM *, professeur à la Faculté de médecine. 5 mai 1873.

5. D^r FRIANT, professeur honoraire de la Faculté des sciences. 19 janvier 1874.
6. FLICHE *, correspondant de l'Institut, professeur honoraire de l'École forestière. 20 avril 1874.
7. LE MONNIER *, professeur à la Faculté des sciences. 18 juin 1877.
8. D^r CHARPENTIER, profess. à la Faculté de médecine. 2 mars 1879.
9. GODFRIN, directeur de l'École supérieure de pharmacie. 24 novembre 1879.
10. FLOQUET *, doyen de la Faculté des sciences. 19 janvier 1880.
11. ARTH, professeur à la Faculté des sciences, directeur de l'Institut chimique. 19 janvier 1880.
12. DUMONT, docteur en droit, bibliothécaire en chef de la Bibliothèque universitaire. 16 janvier 1881.
13. D^r STOEBER *, ancien chef de clinique à la Faculté de médecine. 15 mars 1881.
14. VOLMERANGE *, ingénieur en chef des ponts et chaussées en retraite. 15 mars 1881.
15. ANDRÉ, architecte. 1^{er} mars 1882.
16. BLONDLOT O *, correspondant de l'Institut, professeur à la Faculté des sciences. 2 juin 1882.
17. HENRY, professeur à l'École forestière. 1^{er} décembre 1882.
18. D^r VUILLEMIN, professeur à la Faculté de médecine. 1^{er} décembre 1882.
19. HASSE, professeur honoraire de l'École normale d'instituteurs. 1^{er} mars 1883.
20. MILLOT, ancien lieutenant de vaisseau, chargé d'un cours à la Faculté des sciences. 17 mai 1883.
21. A. DE METZ-NOBLAT, homme de lettres. 3 juillet 1883.
22. KLOBB, profess. à l'École supér. de pharmacie. 15 février 1884.
23. BRUNOTTE, professeur à l'École supérieure de pharmacie. 15 février 1884.
24. Abbé CHEVALIER, licencié ès sciences, ancien professeur à l'École Saint-Sigisbert. 1^{er} décembre 1884.
25. RISTON, docteur en droit. 16 janvier 1885.
26. BERTIN, rentier. 16 janvier 1885.
27. GUNTZ, professeur à la Faculté des sciences. 16 janvier 1885.
28. D^r NICOLAS, professeur à la Faculté de médecine. 16 février 1887.
29. BOPPE O *, directeur honoraire de l'École forestière. 1^{er} mars 1887.
30. MONAL, pharmacien, ancien chef des travaux chimiques à la Faculté des sciences. 1^{er} mars 1887.
31. MER, ancien inspecteur des forêts. 16 mai 1887.
32. D^r KNÖPFLE, ancien chef de clinique à la Faculté de médecine. 20 février 1888.

33. Abbé HARMAND, ancien professeur au Collège de la Malgrange. 16 juin 1888.
34. WELFLIN, ancien capitaine du génie. 14 janvier 1889.
35. DE SCHAUENBOURG, avocat à la Cour d'appel. 14 janvier 1889.
36. MULLER, professeur à la Faculté des sciences. 3 février 1890.
37. GUYOT, maître de conférences à la Faculté des sciences. 3 février 1890.
38. MINGUIN, professeur à la Faculté des sciences. 3 février 1890.
39. DOREZ, pharmacien de 1^{re} classe. 3 février 1890.
40. THOUX O *, ingénieur en chef du canal de la Marne au Rhin. 2 mars 1891.
41. IMBEAUX *, ingénieur des ponts et chaussées, docteur en médecine. 1^{er} mai 1892.
42. NICKLÈS, professeur à la Faculté des sciences. 20 juillet 1893.
43. JOLYET, professeur à l'École forestière. 15 mars 1894.
44. GRÉLOT, professeur à l'École supér. de pharmacie. 1^{er} mars 1895.
45. NOËL, industriel à Liverdun. 16 mars 1896.
46. BEAUPRÉ (le comte J.), archéologue. 16 mars 1896.
47. MICHAUT *, ingénieur des ponts et chaussées. 1^{er} février 1897.
48. GUYOT *, dir. de l'École nat. des Eaux et Forêts. 16 janvier 1899.
49. MAIRE, docteur ès sciences, chef des travaux de botanique à la Faculté des sciences. 2 février 1899.
50. DE BOUVILLE, inspecteur adjoint, attaché à la Station d'expériences de l'École nationale des Eaux et Forêts. 1^{er} décembre 1899.
51. GRAND'EURY *, membre correspondant de l'Institut, professeur honoraire de l'École des Mines de Saint-Étienne. 1^{er} février 1900.
52. Abbé BOULANGER, licencié ès lettres et en théologie, curé de Grippont. 1^{er} mars 1900.
53. MÉCHIN, licencié ès sciences physiques et naturelles, professeur au Lycée de Laval. 1^{er} mars 1900.
54. D^r MEYER, professeur à la Faculté de médecine. 1^{er} mars 1900.
55. CHEVALLIER, licencié ès sciences, chef des travaux de minéralogie à la Faculté des sciences. 1^{er} mars 1900.
56. Abbé URMÈS, licencié ès lettres et en histoire, directeur du Pensionnat Saint-Léopold. 1^{er} mars 1900.
57. FAVREL, professeur à l'École supérieure de pharmacie. 1^{er} mai 1900.
58. GOURY, avocat, docteur en droit. 1^{er} juin 1900.
59. MATHIEU-MIEG, de Mulhouse. 2 février 1901.
60. GIRARDET, professeur agrégé à l'École supérieure de pharmacie. 1^{er} mars 1901.
61. LOPPINET, ancien conservateur des Eaux et Forêts. 15 juin 1901.
62. MOLK, professeur à la Faculté des sciences. 2 décembre 1901.

63. JOLY, licencié ès sciences, chef des travaux de géologie à la Faculté des sciences. 15 mai 1902.
64. D^r GUÉRIN, professeur à l'École supérieure de pharmacie. 15 janvier 1903.
65. BRUNTZ, docteur ès sciences, chargé d'un cours à l'École supérieure de pharmacie. 15 janvier 1903.
66. PAGEL, docteur de l'Université de Nancy. 15 janvier 1903.
67. RABISCHONG, docteur de l'Université de Nancy. 15 janvier 1903.
68. GEORGE, garde général des Eaux et Forêts, à Lunéville. 2 février 1903.
69. SCHMIDT, pharmacien à Saint-Dié. 16 février 1903.
70. CUIF, inspecteur adjoint, attaché à la station de recherches de l'École nationale des Eaux et Forêts. 1^{er} décembre 1903.
71. D^r PAQUY *, médecin-major de 1^{re} classe. M. A. 15 décembre 1899; M. T. 31 décembre 1904.
72. Abbé MANQUAT, licencié ès sciences naturelles, professeur au Pensionnat Saint-Léopold. 3 mars 1905.
73. PETITMENGIN, licencié ès sciences naturelles, préparateur à l'École supérieure de pharmacie. 15 mars 1905.
74. NOËL, ancien élève de l'École normale supérieure. 15 juin 1905.

II. MEMBRES ASSOCIÉS

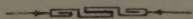
INSCRITS PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

- | | |
|--|----------------------------|
| DE GONNEVILLE *, chef d'escadrons de cavalerie. | 15 juin 1905. |
| GOUY DE BELLOCO, ancien officier d'état-major. | 1 ^{er} mars 1886. |
| GRANDVAL, professeur à l'École de médecine et de pharmacie de Reims. | 1 ^{er} mars 1904. |
| LANG (B.), manufacturier à Nancy. | 16 mars 1880. |
| MARINGER O *, maire de Nancy. | 1 ^{er} mars 1887. |
| DE MONTJOIE, propriétaire à Villers-lès-Nancy. | 2 mars 1888. |
| REEB, pharmacien à Strasbourg. | 1 ^{er} mars 1887. |
| VIARD (le baron P.), archéologue, à Nancy. | 2 juin 1899. |
| WEINMANN, pharmacien de 1 ^{re} classe, à Épernay. | 2 mars 1888. |

III. MEMBRES CORRESPONDANTS

- | | |
|---|---|
| D ^r BAGNÉRIS, ancien professeur agrégé à la Faculté de médecine de Nancy, à Reims. | M. T. 15 janvier 1884; M. C. 14 janvier 1890. |
| BARDY, pharmacien de 1 ^{re} classe, à Saint-Dié. | 15 novembre 1880. |
| BARTET, conservateur des forêts, à Alençon. | M. T. 2 mars 1888; M. C. février 1892. |

- BARTHÉLEMY, archéologue, à Paris. M. T. 16 janvier 1888; M. C. 1^{er} janvier 1894.
- BELLEVILLE, colonel en retraite, à Toulouse. 18 mai 1874.
- BRILLOUIN, maître de conférences à l'École normale supérieure.
M. T. 16 janvier 1881; M. C. 15 novembre 1882.
- D^r CHRISTIAN *, médecin en chef de la Maison nationale de Charenton.
M. T. 22 janvier 1877.
- D^r COLLIGNON, médecin-major de 1^{re} classe. M. T. 9 juin 1879;
M. C. 15 novembre 1881.
- D^r ENGEL, professeur au Conservatoire des arts et métiers, à Paris.
M. T. 5 mai 1875.
- FIESSINGER, docteur en médecine à Oyonnax (Ain). 1^{er} décembre 1881.
- D^r GUILLEMIN O *, ancien directeur du service de santé du 20^e corps,
à Nancy. M. T. 1^{er} juillet 1887; M. C. 14 janvier 1889.
- GUIMARÃES (Rodolpho), officier du génie, à Lisbonne. 1^{er} février 1900.
- D^r HARO *, médecin principal en retraite, à Montpellier.
M. T. 16 avril 1877; M. C. 3 janvier 1881.
- D^r HERRGOTT *, professeur honoraire de la Faculté de médecine de
Nancy. M. A. 18 novembre 1878; M. C. 3 décembre 1900.
- HIRSCH, ingénieur des ponts et chaussées, à Paris. M. T. 5 mai 1873.
- JOURDAIN, ancien professeur à la Faculté des sciences de Nancy, à Port-
bail (Manche). M. T. en 1877; M. C. 8 décembre 1879.
- KELLER, ingénieur des mines, à Paris. 19 juillet 1871.
- D^r KÖHLER, professeur à la Faculté des sciences de Lyon.
M. T. 2 février 1880; M. C. 2 décembre 1889.
- MAILLARD, chef du laboratoire de chimie biologique à la Faculté de mé-
decine de Paris. M. T. 15 décembre 1899; M. C. 16 novembre 1903.
- MANGIN *, professeur au Lycée Louis-le-Grand, à Paris. M. T. 24 no-
vembre 1879; M. C. 15 novembre 1881.
- MUNTZ, ingénieur des chemins de fer de l'Est, à Paris. M. T. 5 mai 1873.
- PÉROT *, directeur du laboratoire d'essai au Conservatoire des arts et
métiers, à Paris. M. T. 1^{er} juin 1886; M. C. 15 mai 1889.
- POINCARÉ C *, membre de l'Institut, inspecteur général de l'Instruction
publique. 1^{er} juin 1891.
- REBER, pharmacien honoraire, à Genève. 1^{er} décembre 1899.
- ROEDERER, ingénieur des ponts et chaussées. M. T. 5 mars 1877.
- THOUVENIN, professeur à l'École de médecine et de pharmacie de Be-
sançon. M. T. 1^{er} mars 1883; M. C. 15 décembre 1890.



PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES

ANNÉE 1905

Séance du 17 janvier

Présidence de M. DE METZ-NOBLAT, président sortant.

Renouvellement partiel du bureau. — Sont élus, pour 1905 : vice-président, M. Guntz ; secrétaire annuel, M. Joly ; membre du conseil d'administration, M. Fliche.

Compte rendu financier. — M. Brunotte, trésorier, expose l'état des finances de la Société, qui se résume dans les chiffres suivants :

Recettes 1904	2 424 ^f 45
Dépenses 1904.	2 101 60
Différence.	322 ^f 85
Reliquat de 1903.	3 878 85
En caisse le 17 janvier 1905.	4 201 ^f 70

Les comptes sont approuvés à l'unanimité et le Président remercie M. Brunotte de son dévouement aux intérêts de la Société.

COMMUNICATION

M. le Dr PAQUY expose et commente un travail de M. l'abbé HARMAND : *Sur un lichen rare avec apothécies (Usnea longissima)*. Cette communication sera insérée au Bulletin.

Avant de lever la séance, M. de Metz-Noblat, président sortant, remercie encore une fois la Société de l'honneur qu'elle lui a fait en l'appelant à diriger ses travaux.

Le Secrétaire annuel sortant,
CHEVALLIER.

Séance du 1^{er} février

Présidence de M. GODFRIN.

Don d'ouvrage. — M. Nicklès offre à la Société une note sur l'existence de phénomènes de charriage en Espagne, dans la zone subbétique.
— Remercîments.

COMMUNICATION

M. IMBEAUX : *Propagation du sel dans les nappes aquifères au voisinage de la mer.* — Paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,
JOLY.

Séance du 15 février

Présidence de M. FLICHE.

Candidature. — MM. Fliche et Nicklès proposent, comme membre titulaire, M. l'abbé Manquat, licencié ès sciences naturelles, professeur au Pensionnat Saint-Léopold. Le rapport verbal et l'élection sont remis à la prochaine séance.

Demande d'échange. — La Société des sciences physiques et naturelles de Malaga demande l'échange de son Bulletin avec celui de la Société des sciences de Nancy. — Accordé.

COMMUNICATION

M. JOLY : *Sur deux Cœloceras du toarcien : C. subarmatum d'Orb. et C. Desplacei d'Orb.* — Paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,
JOLY.

Séance du 3 mars

Présidence de M. GODFRIN.

Election. — M. Nicklès, dans un rapport verbal, expose les titres scientifiques de M. l'abbé Manquat, qui est ensuite élu membre titulaire.

Candidature. — MM. Godfrin et Brunotte présentent, comme membre titulaire, M. Petitmengin, licencié ès sciences naturelles, préparateur à l'École supérieure de pharmacie. Le rapport et l'élection auront lieu dans la prochaine séance.

COMMUNICATIONS

M. MÉCHIN : *Contributions à l'étude du genre Pseudoglyphæa* (Décapodes fossiles de Lorraine). — Paraîtra au Bulletin.

M. HENRY : *Le Pissode du sapin dans les Vosges.* — Paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 15 mars

Présidence de M. GODFRIN.

Correspondance. — La Société a reçu une invitation à participer au Congrès international de botanique à Vienne, en juin 1905. La Société des sciences naturelles de Hongrie invite les membres de ce congrès à visiter la Hongrie et à y prendre part à une excursion botanique.

Élection. — Après avoir entendu le rapport de M. Godfrin sur les titres scientifiques du candidat, la Société nomme M. Petitmengin membre titulaire.

COMMUNICATION

M. FLICHE : *La flore fossile du Trias lorrain et comtois* (2^e partie). — Paraîtra au Bulletin.

L'auteur avait exposé la première partie de son travail dans la séance du 15 mars 1904. Il donnera la suite plus tard.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 3 avril

Présidence de M. GODFRIN.

Correspondance. — M. Millot, indisposé, s'excuse de ne pouvoir assister à la séance.

COMMUNICATION

M. MAIRE. — *Remarques biologiques sur quelques Érysiphacées.* — Paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,
JOLY.

N. B. — A cause du congé de Pâques, les séances du 15 avril et du 1^{er} mai n'ont pas eu lieu.

Séance du 15 mai

Présidence de M. GODFRIN.

M. Maire, devant se rendre au Congrès international de botanique qui se réunira à Vienne au mois de juin, offre à la Société de l'y représenter. — *Accepté avec reconnaissance.*

Correspondance. — L'Académie de Stanislas invite les membres de la Société des sciences à sa séance publique annuelle du jeudi 25 mai.

Demandes d'échange. — Le laboratoire d'essais du Conservatoire national des arts et métiers à Paris, dirigé par M. Pérot, membre correspondant de la Société, demande l'échange de son Bulletin avec celui de la Société des sciences. — *Accordé.*

La Société entomologique de Bohême, à Prague, demande également l'échange des publications. — *Accordé.*

M. Joly propose à la Société de demander à la Société géologique du Nord, à Lille, l'échange des Bulletins. — *Adopté.*

COMMUNICATIONS

M. GODFRIN : *Sur une falsification du poivre.*

M. FAYREL : *Sur une cause d'erreur dans les analyses organiques.* — Paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,
JOLY.

Séance du 2 juin

Présidence de M. GODFRIN.

M. le secrétaire général n'a pas encore reçu de réponse à la demande d'échange qu'il a adressée à la Société géologique du Nord, à Lille.

Dons d'ouvrages. — La Société a reçu avec reconnaissance, de leurs auteurs, l'hommage des ouvrages suivants :

Observations météorologiques de la commission de Meurthe-et-Moselle, par M. Millot,

« Sur les plantes houillères des sondages d'Éply, Lesménils et Pont-à-Mousson (Meurthe-et-Moselle) [*C. R. de l'Acad. des sc.*], par M. Zeiller.

« Sur les recherches de houille en Meurthe-et-Moselle » (*C. R. de l'Acad. des sc.*), par M. Nicklès.

« Sur les plis couchés de Saint-Jean-de-Buèges (Hérault) » [*C. R. de l'Acad. des sc.*], par M. Nicklès.

« Sur les *Rhabdocarpus*, les graines et l'évolution des Cordaïtées » (*C. R. de l'Acad. des sc.*), par M. Grand'Eury.

« Sur les graines trouvées attachées au *Pecopteris Pluckencti* Schlot. » (*C. R. de l'Acad. des sc.*), par M. Grand'Eury.

M. Fliche attire l'attention de la Société sur cette dernière note. La découverte de M. Grand'Eury est d'une très grande importance ; elle apporte à l'étude de la flore houillère ce fait nouveau que, parmi les plantes regardées généralement comme des fougères, il n'y a pas que les Névroptéridées et quelques autres groupes voisins qui doivent être élevés au rang des gymnospermes et placés auprès des Cycadées. D'autres groupes qui, jusqu'ici et contrairement aux Névroptéridées, n'avaient jamais laissé aucun doute sur leur attribution à la classe des fougères, doivent cependant être placés parmi les gymnospermes. M. Grand'Eury montre d'une façon indiscutable que certaines Pécop-téridées sont des gymnospermes. Cette découverte est importante non moins par elle-même que par les conséquences qu'elle entraîne. On peut dès à présent espérer que de nouvelles découvertes feront rentrer dans la classe des gymnospermes des groupes qui ont toujours été considérés comme faisant partie des Filicinées. M. Fliche fait encore remarquer que de très belles phototypies accompagnent la note de M. Grand'Eury ; ces phototypies donnent une impression très exacte des échantillons qui ont servi à l'auteur et que M. Fliche a eu l'occasion de voir tout récemment.

Candidature. — MM. Nicklès et Floquet présentent à la Société, comme membre titulaire, M. Eugène Noël, ancien élève de l'École normale supérieure. Le rapport verbal et l'élection sont remis à la prochaine séance.

COMMUNICATION

M. MILLOT : *Brouillards de mars et gelées de mai. La lune rousse.*

MM. Guntz, de Metz-Noblat et Millot échangent quelques observations sur cette communication, qui paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 15 juin

Présidence de M. FLICHE.

M. Godfrin, président, écrit pour s'excuser de ne pouvoir assister à la séance.

Échange accordé. — M. le Président fait part à la Société du bon accueil que la Société géologique du Nord a fait à notre demande d'échange du Bulletin.

Élections. — La Société entend le rapport de M. Nicklès sur la candidature de M. Noël, et la présentation faite par MM. de Metz-Noblat et Nicklès d'un membre associé, M. le commandant de Gonneville, chevalier de la Légion d'honneur, chef d'escadrons de cavalerie en congé, puis on procède au vote :

M. Noël est élu membre titulaire, et M. de Gonneville membre associé.

COMMUNICATION

M. NOËL : *Sur la faune des galets de lydiennne du grès vosgien.* — Paraîtra au Bulletin.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 1^{er} juillet

Présidence de M. SCHLAGDENHAUFFEN.

Correspondance. — La Société a reçu avis du décès du président de la Société royale des sciences de Prague, M. le professeur Ritter von Tomek; une carte de condoléances a été envoyée.

Demande d'échange. — L'Association des naturalistes de Levallois-Perret et *The Ethnological Survey for the Philippine islands* demandent l'échange de leurs Bulletins avec celui de la Société. — Accordé.

COMMUNICATION

M. DUMONT lit et commente une brochure intitulée : *La Vipère dans nos pays*, dont il est l'auteur. Cette brochure, dans laquelle sont indiqués d'une façon très claire et pratique les moyens de distinguer les vipères des couleuvres et qui contient en outre quelques détails inédits sur les mœurs de ces dangereux reptiles, est destinée à être répandue dans les écoles et parmi le public de notre région. — Paraîtra au Bulletin.

MM. Boppe, Paquy et Millot échantent quelques observations avec M. Dumont.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 15 novembre

Présidence de M. GODFRIN.

M. le Président annonce à la Société que M. Henri Poincaré, membre correspondant, a reçu de l'Académie hongroise le prix international de 10 000 couronnes, fondé en mémoire du grand mathématicien hongrois Jean Bolyai.

M. Méchin, membre titulaire, professeur au collège de Lunéville, est nommé professeur au lycée de Laval; malgré son éloignement, M. Méchin veut bien nous continuer son active collaboration.

Correspondance. — M. le Préfet informe la Société que la subvention de 500 fr., votée antérieurement par le conseil général, est continuée pour cette année en faveur de la Société des sciences. — Remercements.

Invitation au Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistorique qui se tiendra en 1906 à Monaco.

Programme des prix à décerner en 1906 par la Société industrielle de Mulhouse.

Nécrologie. — M. Millot lit une notice nécrologique consacrée à la mémoire de M. Bichat, membre titulaire, décédé à la fin du mois de juillet dernier.

Sur l'initiative de M. Blondlot, un comité s'est constitué pour réunir les fonds nécessaires à l'érection d'un buste de M. Bichat dans le futur Institut de physique dont la construction va commencer. M. Millot a bien voulu accepter de représenter la Société des sciences dans ce comité.

COMMUNICATION

M. PETITMENGIN : *Considérations botaniques sur le massif du mont Viso.* — Paraîtra au Bulletin.

MM. Henry et Millot demandent à l'auteur quelques renseignements complémentaires, qui leur sont donnés obligamment.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 2 décembre

Présidence de M. GODFRIN.

La Société s'est réunie à l'Institut chimique.

COMMUNICATIONS

M. GUNTZ : *Sur la préparation du baryam.*

M. NOËL : *Sur l'orientation des galets dans un courant.*

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

Séance du 15 décembre

Présidence de M. GODFRIN.

Demandes d'échange. — La Société accepte d'échanger son Bulletin avec les publications de l'Académie polytechnique de Porto et de l'Académie des sciences de Michigan.

COMMUNICATIONS

M. GIRARDET, en collaboration avec M. THIRIET : *Sur la préparation électrolytique du chlorate de potasse.*

M. PAGEL : *Sur un cas de contamination de l'eau par le gaz d'éclairage.*

M. GUNTZ demande quelques explications, qui lui sont fournies par M. Pagel.

Le Secrétaire annuel,

JOLY.

